

	<b>PARCO ADDA NORD</b> Trezzo sull'Adda	sigla	numero	data
		C.d.G.	63	28.11.2016
<b>Oggetto:</b> APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE TRA PARCO ADDA NORD E COMUNE DI CASSANO D'ADDA PER INTERVENTI IN ZONA DENOMINATA "DI INTERESSE NATURALISTICO-PAESISTICO" (IMPIANTO DI FITODEPURAZIONE).				

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI GESTIONE

L'anno duemilasedici, addì ventotto del mese di novembre, alle ore 16,00 in Trezzo sull'Adda, convocato nei modi di legge, si è legalmente riunito il Consiglio di Gestione nelle persone dei sottoindicati Signori:

N.	COGNOME E NOME	CARICA	Presenti	Assenti
1	Calvi Benigno	Presidente	X	
2	Bonfanti Chiara	Membro	X	
3	Mauri Paolo	Membro	X	
4	Soldi Simonetta	Membro	X	

E' presente il Direttore Sig.ra CAPETTA Dott.ssa CRISTINA

Assiste il Segretario Sig.ra CAPETTA Dott.ssa CRISTINA

Il Sig. CALVI BENIGNO assume la presidenza e, riconosciuta valida l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

## IL CONSIGLIO DI GESTIONE

### PREMESSO CHE:

- il Comune di Cassano d'Adda ha ottenuto un finanziamento da Regione Lombardia per la realizzazione di due impianti di fitodepurazione a flusso sub superficiale orizzontale in frazione Cascate e Isola Borromeo nel Comune di Cassano d'Adda a servizio della collettività per la depurazione dei reflui domestici in zone non servite da pubblica fognatura per migliorare gli standard ambientali delle zone in cui vengono inseriti;
- il Comune di Cassano d'Adda, a seguito di approvazione della presente convenzione, convocherà conferenza di servizi al fine dell'ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie, ivi compresa l'Autorizzazione Paesaggistica;
- l'intervento prevede la realizzazione dei due impianti e i relativi scavi in area del Parco Adda Nord all'interno di un'area ricompresa in Zona di Interesse Naturalistico-Paesistico, normata dall'art. 21 delle Norme Tecniche di Attuazione (NTA) del PTC del Parco Adda Nord, nonché parzialmente ricompresa all'interno del perimetro di Parco Naturale;
- ai sensi dell'art. 21 comma 8 delle NTA del PTC *"E' vietato alterare elementi orografici e morfologici del terreno, effettuare sbancamenti, spianamenti e bonifiche ad eccezione degli interventi previsti dal precedente comma 7; sono comunque ammessi tutti gli interventi compatibili con le caratteristiche della zona che l'Ente gestore e gli enti consorziati, sentito l'Ente gestore, ritengono necessari per l'attuazione degli scopi del piano, per finalità di tutela ambientale e paesistica e di fruizione"*;
- l'intervento in esame prevede uno sbancamento di terreno, con conseguente lieve modifica dell'andamento morfologico del terreno;
- si rende pertanto necessario verificare l'ammissibilità dell'intervento in rapporto alla sua compatibilità con le caratteristiche della zona, e alla sua capacità di contribuire all'attuazione degli scopi del Piano, per finalità di tutela ambientale e paesistica e di fruizione disciplinate dal PTC;
- l'intervento si classifica quale intervento utile ad attuare gli scopi del piano, in quanto in linea:
  - a. con i disposti di cui all'art. 21 Zona di interesse naturalistico-paesistico, comma 2 delle NTA del PTC, il quale stabilisce che, all'interno della zona di interesse naturalistico-paesistico *l'obiettivo è di favorire la massima espressione delle potenzialità naturali, sia sotto il profilo vegetazionale, sia sotto il profilo faunistico, attraverso la conservazione e la ricostituzione degli ambienti boscati e delle zone umide;*
  - b. con i disposti di cui all'art. 32 Tutela idrologica e idrogeologica, comma 2 a), delle NTA del PTC, ai sensi del quale, ai fini della tutela del fiume e delle aree marginali (tra cui sono ricomprese le aree in esame), *tutti gli interventi debbono tendere alla conservazione, al potenziamento e al miglioramento dell'ambiente naturale fluviale e dell'ecosistema ripariale, della qualità delle acque, delle aree golenali e del paesaggio;*



• per quanto riguarda la compatibilità dell'intervento alle caratteristiche della zona, si rileva che la realizzazione degli impianti di fitodepurazione a flusso sub superficiale orizzontale, coerentemente con le finalità del PTC, determinerà, rispetto alla situazione attuale e a fronte di impatti di cantierizzazione di breve, limitata e reversibile entità, un complessivo miglioramento degli ecosistemi prossimi agli interventi, determinato da:

- un trattamento di depurazione aggiuntivo sui reflui delle due aree del Comune di Cassano, Isola Borromeo e Frazione Cascate, non collettibili alla fognatura;
- la riduzione del carico inquinante sui corpi idrici recettori degli scarichi in esame, rispettivamente la falda e il fiume Adda per l'impianto sull'Isola Borromeo e il canale Retorto per quello della frazione Cascate;
- un incremento localizzato della biodiversità per l'arricchimento e diversificazione degli habitat presenti, a seguito della creazione di aree umide;
- il miglioramento del contesto ambientale in cui gli interventi saranno realizzati, con adeguata progettazione e inserimento paesaggistico delle opere;
- un'ulteriore funzione educativa e formativa da riconoscere ad un ambito ad elevata valenza ambientale, già destinato alla fruizione pubblica, come l'Isola Borromeo;

• a compensazione degli impatti principalmente derivanti dalla cantierizzazione delle opere, quindi di limitata entità e reversibili nel tempo, è prevista la realizzazione di interventi di riqualificazione di ambienti, anche forestali, prossimi alle aree di intervento o in contesti naturali in disponibilità all'Amministrazione Comunale, che saranno definiti in specifica progettazione da predisporre;

RITENUTO pertanto di convenzione gli interventi di che trattasi al fine di disciplinare la progettazione e le modalità di esecuzione degli interventi di compensazione ambientale, che, unitamente a tutto quanto sopra esposto, consentono di inquadrare l'intervento a pieno titolo nella disciplina di cui al comma 8 dell'art. 21 delle NTA del PTC;

VISTO lo schema di convenzione allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale di essa;

VISTO il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica espresso dal Direttore ai sensi dell'art. 17, comma 5, lett. z) del vigente Statuto;

CON VOTI favorevoli n. 4, astenuti nessuno, contrari nessuno, espressi per alzata di mano da n. 4 Consiglieri presenti e votanti,

## DELIBERA

1. Di approvare lo schema di convenzione per interventi in zona denominata "Di interesse naturalistico-paesistico" tra Parco Adda Nord e Comune di Cassano d'Adda per la realizzazione di due impianti di fitodepurazione, nel testo allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale di essa;
2. Di demandare al Direttore l'assunzione di tutti gli atti conseguenti all'approvazione delle presente deliberazione compresa la sottoscrizione della convenzione de quo.

Successivamente,

**IL CONSIGLIO DI GESTIONE**

**RAVVISATA** l'urgenza di dare immediata attuazione al presente provvedimento;

**VISTO** l'art. 134, comma 4°, del T.U.E.L. (D.Lgs. 18/8/2000 n 267);

**CON VOTI:** unanimi espressi nelle forme di legge,

**DELIBERA**

DI DICHIARARE il presente atto immediatamente eseguibile.



Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE

f.to Benigno Calvi

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Cristina Capetta

---

La presente deliberazione è stata pubblicata, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 32, 1° comma della Legge 18.06.2009 n. 69, mediante inserimento nel sito informatico [www.parcoaddanord.it](http://www.parcoaddanord.it) – Sezione Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi a partire dal 07 DIC. 2016

Addi 07 DIC. 2016

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Cristina Capetta

---

Copia conforme all'originale, per uso amministrativo

Addi 07 DIC. 2016



IL SEGRETARIO

*[Handwritten signature]*

---

**ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267 del 18.8.2000

La presente deliberazione è divenuta esecutiva in data \_\_\_\_\_ decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. n. 267 del 18.8.2000

IL SEGRETARIO

f.to Dott.ssa Cristina Capetta

Addi 07 DIC. 2016

**Schema di Convenzione per interventi in zona di interesse naturalistico-paesistico, con il Comune di Cassano d'Adda per la realizzazione di due impianti di fitodepurazione**

**SCRITTURA PRIVATA SOGGETTA A REGISTRAZIONE**

**SOLO IN CASO D'USO**

L'anno 2016, il giorno ..... del mese di .....

in Trezzo sull'Adda, presso la sede del Parco Adda Nord

**TRA**

**PARCO ADDA NORD**, con sede a Trezzo sull'Adda (MI), in Via Padre Benigno Calvi n. 3 – CF 91507180155, rappresentato ai fini della stipula della presente convenzione dal Direttore Dott.sa Cristina Capetta, nata a ..... il ....., autorizzata alla sottoscrizione del presenta atto in forza del Decreto del Presidente n. 2 del 30 marzo 2016, la quale dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse dell'Amministrazione che rappresenta;

**e**

**COMUNE DI CASSANO D'ADDA**, con sede legale a Cassano d'Adda, in Piazza Matteotti n. 1 – CF 03674570159, rappresentata ai fini della stipula della presente convenzione da dell'arch. Grazia Maria Bartucci nata a ..... il ..... nella sua qualità di Responsabile del Settore 8. Lavori Pubblici e Ambiente del Comune di Cassano d'Adda, la quale dichiara di intervenire in questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse del Comune di Cassano d'Adda e di agire in forza dei poteri a lei conferiti dal Sindaco con decreto n. 25 del 24/12/2014,

## PREMESSO CHE

- il Comune di Cassano d'Adda ha ottenuto un finanziamento da Regione Lombardia per la realizzazione di due impianti di fitodepurazione a flusso sub superficiale orizzontale in frazione Cascate e Isola Borromeo nel Comune di Cassano d'Adda a servizio della collettività per la depurazione dei reflui domestici in zone non servite da pubblica fognatura per migliorare gli standard ambientali delle zone in cui vengono inseriti;
- il Comune di Cassano d'Adda, a seguito di approvazione della presente convenzione, convocherà conferenza di servizi al fine dell'ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie, ivi compresa l'Autorizzazione Paesaggistica.
- l'intervento prevede la realizzazione dei due impianti e i relativi scavi in area del Parco Adda Nord all'interno di un'area ricompresa in Zona di Interesse Naturalistico-Paesistico, normata dall'art. 21 delle Norme Tecniche di Attuazione (NTA) del PTC del Parco Adda Nord, nonché parzialmente ricompresa all'interno del perimetro di Parco Naturale;
- ai sensi dell'art. 21 comma 8 delle NTA del PTC *"E' vietato alterare elementi orografici e morfologici del terreno, effettuare sbancamenti, spianamenti e bonifiche ad eccezione degli interventi previsti dal precedente comma 7; sono comunque ammessi tutti gli interventi compatibili con le caratteristiche della zona che l'Ente gestore e gli enti consorziati, sentito l'Ente gestore, ritengono necessari per l'attuazione degli scopi del piano, per finalità di tutela ambientale e paesistica e di fruizione"*;

- l'intervento in esame prevede uno sbancamento di terreno, con conseguente lieve modifica dell'andamento morfologico del terreno;
- si rende pertanto necessario verificare l'ammissibilità dell'intervento in rapporto alla sua compatibilità con le caratteristiche della zona, e alla sua capacità di contribuire all'attuazione degli scopi del Piano, per finalità di tutela ambientale e paesistica e di fruizione disciplinate dal PTC;
- l'intervento si classifica quale intervento utile ad attuare gli scopi del piano, in quanto in linea:
  - a. con i disposti di cui all'art. 21 *Zona di interesse naturalistico-paesistico*, comma 2 delle NTA del PTC, il quale stabilisce che, all'interno della zona di interesse naturalistico-paesistico *l'obiettivo è di favorire la massima espressione delle potenzialità naturali, sia sotto il profilo vegetazionale, sia sotto il profilo faunistico, attraverso la conservazione e la ricostituzione degli ambienti boscati e delle zone umide;*
  - b. con i disposti di cui all'art. 32 *Tutela idrologica e idrogeologica*, comma 2 a), delle NTA del PTC, ai sensi del quale, ai fini della tutela del fiume e delle aree marginali (tra cui sono ricomprese le aree in esame), *tutti gli interventi debbono tendere alla conservazione, al potenziamento e al miglioramento dell'ambiente naturale fluviale e dell'ecosistema ripariale, della qualità delle acque, delle aree golenali e del paesaggio;*
- Per quanto riguarda la compatibilità dell'intervento alle caratteristiche della zona, si rileva che la realizzazione degli impianti di fitodepurazione a flusso sub superficiale orizzontale, coerentemente con le finalità del



PTC, determinerà, rispetto alla situazione attuale e a fronte di impatti di cantierizzazione di breve, limitata e reversibile entità, un complessivo miglioramento degli ecosistemi prossimi agli interventi, determinato da:

- un trattamento di depurazione aggiuntivo sui reflui delle due aree del Comune di Cassano, Isola Borromeo e Frazione Cascate, non collettibili alla fognatura;
- la riduzione del carico inquinante sui corpi idrici recettori degli scarichi in esame, rispettivamente la falda e il fiume Adda per l'impianto sull'Isola Borromeo e il canale Retorto per quello della frazione Cascate;
- un incremento localizzato della biodiversità per l'arricchimento e diversificazione degli habitat presenti, a seguito della creazione di aree umide;
- il miglioramento del contesto ambientale in cui gli interventi saranno realizzati, con adeguata progettazione e inserimento paesaggistico delle opere;
- un'ulteriore funzione educativa e formativa da riconoscere ad un ambito ad elevata valenza ambientale, già destinato alla fruizione pubblica, come l'Isola Borromeo;

• a compensazione degli impatti principalmente derivanti dalla cantierizzazione delle opere, quindi di limitata entità e reversibili nel tempo, è prevista la realizzazione di interventi di riqualificazione di ambienti, anche forestali, prossimi alle aree di intervento o in contesti naturali in disponibilità all'Amministrazione Comunale, che saranno definiti in specifica progettazione da predisporre;

- la presente convenzione disciplina la progettazione e le modalità di esecuzione degli interventi di compensazione ambientale, che, unitamente a tutto quanto sopra esposto, consentono di inquadrare l'intervento a pieno titolo nella disciplina di cui al comma 8 dell'art. 21 delle NTA del PTC;

**TUTTO CIO' PREMESSO**

**SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE**

1. Le premesse e gli allegati indicati in epigrafe, nelle premesse stesse nonché nei successivi articoli, fanno parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. L'intervento proposto dal Comune di Cassano d'Adda è disciplinato dall'art. 44 *Impianti tecnologici e servizi a rete*, comma 1 lettera c) e dall'art. 21 comma 8 delle NTA del PTC;
3. Al fine di compensare gli effetti di limitata e reversibile entità relativi alla realizzazione dei due impianti di fitodepurazione a flusso sub superficiale orizzontale, in località Cascate e in zona Isola Borromeo, ed opportunamente inquadrare l'intervento nel comma 8 dell'art. 21 delle NTA del PTC, a cura del Comune di Cassano d'Adda saranno effettuati interventi di miglioramento ambientale e forestale, da concludersi entro il 31/12/2017, da localizzarsi presso l'Isola Borromeo e nell'area denominata Pignone, previa presentazione al Parco di un progetto specifico, a firma di professionista abilitato, che nel rispetto dei disposti di cui agli artt. 25, 49-52 del RR. n. 5/2007, definisca le finalità e superfici di intervento, le specie da impiegare e relative caratteristiche tecniche, oltre che manutenzioni pluriennali

post impianto.

Tale progetto dovrà essere presentato entro 30 giorni dalla stipula della presente convenzione o in alternativa entro la data di deposito agli atti del progetto esecutivo dell'impianto di fitodepurazione in frazione Cascate;

4. Gli interventi di cui all'art. 3 saranno realizzati previa autorizzazione del Parco Adda Nord;
5. Le obbligazioni tutte di cui al presente atto sono assunte dal Comune di Cassano d'Adda per sé e per i suoi aventi causa a qualsiasi titolo;
6. Per ogni contestazione che dovesse sorgere tra le parti della presente convenzione sarà competente il Foro di Milano.

Trezzo sull'Adda li,

**Parco Regionale Adda Nord**

**Il Direttore**

**Comune di Cassano d'Adda**

**Il Responsabile del Settore 8.**

**Lavori Pubblici e Ambiente**